website http://www.lgservice.com
e-mail http://www.lgeservice.com/techsup.html

PORTUGUESE

Sistema MULTI V™
Unidade Interna (S rie 2)
MANUAL DO PROPRIETÁRIO

Tipo: Convertível

TEMPERATURA OPERATIVA (°C)

MODO DE REFRIGERAÇAO			
INTERIOR		EXTERIOR	
MÁX.	MÍN.	MÁX.	MÍN.
32°C	21°C	43°C	21°C
HEATING MODE			
INTERIOR		EXTERIOR	
MÁX.	MÍN.	MÁX.	MÍN.
27°C	20°C	24°C	1°C

IMPORTANTE

- **Por favor, leia todo este manual do proprietário cuidadosamente, antes de instalar e utilizar o seu ar condicionado.**
- **Por favor, conserve este manual do proprietário para futura referência depois de o ter lido.**

ÍNDICE

Precauções de Segurança ...3

Antes de Utilizar 6

Instruções de Utilização 7

Nomes e Funções do Controlo Remoto 7

Manutenção e Assistência ...9

Antes de Contactar a Assistência 11

PARA OS SEUS REGISTOS

Escreva aqui os números do modelo e de série:

Modelo #

Série #

Pode encontrá-los numa etiqueta do lado de cada unidade.

Nome do Vendedor

Data de Aquisição

■ Agrafe a sua factura a esta página, para o caso de necessitar de comprovar a data de compra ou para efeitos de garantia.

LEIA ESTE MANUAL

Encontrará no interior muitos conselhos úteis para utilizar e conservar correctamente o seu ar condicionado.
Basta algum cuidado preventivo da sua parte para lhe poupar muito tempo e dinheiro durante a vida útil do seu ar condicionado.
Encontrará muitas respostas a problemas comuns na tabela dos conselhos de resolução de problemas.
Se consultar a nossa tabela de **Resolução de Problemas,** poderá não ter de chamar a assistência.

PRECAUÇÕES

- **Contacte um técnico de assistência autorizado para a reparação ou manutenção desta unidade.**
- **Contacte um instalador para a instalação desta unidade.**
- **O ar condicionado não se destina a ser utilizado por crianças pequenas ou pessoas inválidas sem supervisão.**
- **As crianças pequenas devem ser vigiadas para garantir que não brincam com o ar condicionado.**
- **Quando o cabo eléctrico precisar de ser substituído, o trabalho de substituição deve ser realizado apenas por pessoal autorizado, utilizando apenas peças de substituição genuínas.**
- **O trabalho de instalação deve ser realizado de acordo com o Código Eléctrico Nacional, apenas por pessoal qualificado e autorizado.**

Precauções de Segurança

PORTUGUESE

Para evitar lesões no utilizador ou noutras pessoas e danos materiais, devem ser seguidas as seguintes instruções.

■ O funcionamento incorrecto pelo incumprimento das instruções irá causar danos ou avarias.
A gravidade é classificada pelas seguintes indicações.

⚠ **AVISO**	Este símbolo indica a possibilidade de morte ou lesões graves.
⚠ **CUIDADO**	Este símbolo indica a possibilidade apenas de lesões ou danos materiais.

■ Os significados dos símbolos utilizados neste manual são indicados a seguir.

⃠	**Não faça isto.**
❗	**Siga as instruções.**

⚠ AVISO

■ Instalação

Não use um disjuntor de circuito defeituoso ou com capacidade insuficiente. Use este aparelho com um circuito dedicado.

• Existe risco de incêndio ou choque eléctrico.

Para trabalhos de electricidade, contacte o vendedor, o revendedor, um electricista qualificado ou um Centro de Assistência Autorizada.

• Não desmonte ou repare o produto. Existe risco de incêndio ou choque eléctrico.

Ligue sempre o produto à terra.

• Existe risco de incêndio ou choque eléctrico.

Instale de forma segura o painel e a tampa da caixa de controlo.

• Existe risco de incêndio ou choque eléctrico.

Instale sempre um circuito dedicado e um disjuntor.

• Uma cablagem ou instalação incorrecta podem causar incêndios ou choques eléctricos.

Use um disjuntor ou fusível com a classificação correcta.

• Existe risco de incêndio ou choque eléctrico.

Não modifique ou aumente o cabo eléctrico.

• Existe risco de choque eléctrico.

Não instale, retire ou reinstale a unidade por si próprio (cliente).

• Existe risco de incêndio, choque eléctrico, explosão ou danos.

Tenha cuidado ao desembalar e instalar o produto.

• As extremidades afiadas podem causar danos. Tenha cuidado especialmente com as arestas da caixa, e com as aletas do condensador e do evaporador.

Para a instalação, contacte sempre o vendedor ou um Centro de Assistência Autorizado.

• Existe risco de incêndio, choque eléctrico, explosão ou danos.

Não instale o produto num suporte de instalação defeituoso.

• Tal pode causar lesões, acidentes ou danos no produto.

Certifique-se de que a área de instalação não se deteriora com o passar dos anos.

• Se a base abater, o ar condicionado pode cair com a mesma, causando danos materiais, a avaria do produto ou lesões pessoais.

■ Operação

Não deixe o ar condicionado funcionar durante muito tempo, se a humidade for muito elevada e se uma porta ou janela estiver aberta.

• A humidade pode condensar e molhar ou danificar os móveis.

Certifique-se de que o cabo eléctrico não pode ser puxado ou danificado durante a operação.

• Existe risco de incêndio ou choque eléctrico.

Não coloque nada sobre o cabo eléctrico.

• Existe risco de incêndio ou choque eléctrico.

Não ligue ou desligue a ficha de alimentação durante a operação.

• Existe risco de incêndio ou choque eléctrico.

Não toque (comande) o produto com as mãos molhadas.

• Existe risco de incêndio ou choque eléctrico.

Não coloque um aquecedor ou outros aparelhos perto do cabo eléctrico.

• Existe risco de incêndio e choque eléctrico.

Não deixe entrar água nas partes eléctricas.

• Existe risco de incêndio, avaria do produto ou choque eléctrico.

Não armazene nem use gases inflamáveis ou combustíveis perto do produto.

• Existe risco de incêndio ou avaria do produto.

Não use o produto num espaço confinado durante um longo período de tempo.

• Pode ocorrer falta de oxigénio.

Se derramar gás inflamável, desligue o gás e abra uma janela para ventilação antes de ligar o produto.

• Não use o telefone, nem ligue ou desligue interruptores. Existe risco de explosão ou incêndio.

Se forem emitidos sons estranhos, ou se sair fumo pelo produto. Desligue o disjuntor ou desligue o cabo de alimentação eléctrica.

• Existe risco de choque eléctrico ou incêndio.

Pare a operação e feche a janela em caso de tempestade ou furacão. Se possível, retire o produto da janela antes de chegar o furacão.

• Existe risco de danos materiais, avaria do produto ou choque eléctrico.

Não abra a grelha de entrada do produto durante a operação. (Não toque no filtro electrostático, se a unidade estiver equipada com este.)

• Existe risco de lesão física, choque eléctrico ou avaria do produto.

Se o produto ficar mergulhado (inundado ou submerso), contacte um Centro de Assistência Autorizado.

• Existe risco de incêndio ou choque eléctrico.

Tenha cuidado para que não entre água no aparelho.

• Existe risco de incêndio, choque eléctrico ou danos no produto.

Ventile regularmente a divisão com o produto, se o utilizar juntamente com um fogão, etc.

• Existe risco de incêndio ou choque eléctrico.

Desligue a corrente antes de limpar ou efectuar manutenção no produto.

• Existe risco de choque eléctrico.

Se não pretender utilizar o produto durante um longo período de tempo, desligue a ficha da corrente ou desligue o disjuntor.

• Existe risco de falha ou avaria do produto, ou de uma operação imprevista.

Certifique-se de que ninguém pode andar ou cair sobre a unidade exterior.

• Tal pode resultar em lesões e danos no produto.

PORTUGUESE

⚠ CUIDADO

■ Instalação

Inspeccione as fugas de gás (refrigerante) após a instalação ou reparação do produto.
- Os baixos níveis de refrigerante podem causar a avaria do produto.

Instale a mangueira de drenagem para garantir que a água é devidamente drenada para fora.
- Uma ligação incorrecta pode causar o derramamento de água.

Mantenha o nível mesmo ao instalar o produto.
- Para evitar vibrações ou fugas de água.

Não instale o produto num local onde o ruído ou o ar quente da unidade externa possam perturbar os vizinhos.
- Tal pode causar problemas para os seus vizinhos.

O produto deve ser levantado e transportado por duas ou mais pessoas.
- Evite lesões pessoais.

Não instale o produto onde este fique directamente exposto a ventos do mar (com salitre).
- Tal pode causar a corrosão do produto. A corrosão, particularmente no condensador e nas aletas do evaporador, pode causar o mau funcionamento do produto ou uma operação ineficiente.

■ Operação

Não exponha a pele directamente ao ar frio durante longos períodos de tempo.(Não se sente na tiragem.)
- Tal pode prejudicar a sua saúde.

Não use o produto para finalidades especiais, como para conservar alimentos, obras de arte, etc. Este é um aparelho de ar condicionado, e não um sistema de refrigeração de precisão.
- Existe risco de danos ou perda de propriedade.

Não bloqueie a entrada ou a saída do fluxo de ar.
- Tal pode causar a avaria do produto.

Use um pano macio para o limpar. Não use detergentes agressivos, solventes, etc.
- Existe risco de incêndio, choque eléctrico ou danos nas partes de plástico do produto.

Não toque nas peças metálicas do produto ao remover o filtro de ar. São muito afiadas!
- Existe risco de lesões pessoais.

Não ande nem coloque objectos por cima do produto.(unidades externas)
- Existe risco de lesões pessoais e de avaria do produto.

Insira sempre o filtro correctamente. Limpe o filtro a cada duas semanas ou mais frequentemente, se necessário
- Um filtro sujo reduz a eficiência do ar condicionado e pode causar o mau funcionamento ou a avaria do produto.

Não introduza as mãos ou outros objectos através das entradas ou saídas de ar, enquanto o produto estiver em funcionamento.
- Existem peças afiadas e em movimento que podem causar lesões.

Não beba a água drenada do produto.
- Esta água não é pura e pode causar graves problemas para a saúde.

Use um banco ou uma escada firme ao limpar ou efectuar a manutenção produto.
- Tenha cuidado e evite lesões.

Substitua todas as pilhas do controlo remoto por pilhas novas do mesmo tipo. Não misture pilhas antigas com pilhas novas, ou diferentes tipos de pilhas.
- Existe risco de incêndio ou explosão.

Não recarregue ou desmonte as pilhas. Não elimine as pilhas pelo fogo.
- Estas podem arder ou explodir.

Se o líquido das pilhas tocar na sua pele ou na sua roupa, lave bem com água limpa. Não use o controlo remoto se as pilhas tiverem derramado.
- Os químicos contidos nas pilhas podem causar queimaduras ou outros problemas de saúde.

Se ingerir o líquido das pilhas, escove os seus dentes e consulte um médico. Não use o controlo remoto se as pilhas tiverem derramado.
- Os químicos contidos nas pilhas podem causar queimaduras ou outros problemas de saúde.

Antes de utilizar

Preparar para a utilização

1. Contacte um especialista em instalações para a instalação.
2. Use um circuito dedicado.

Utilização

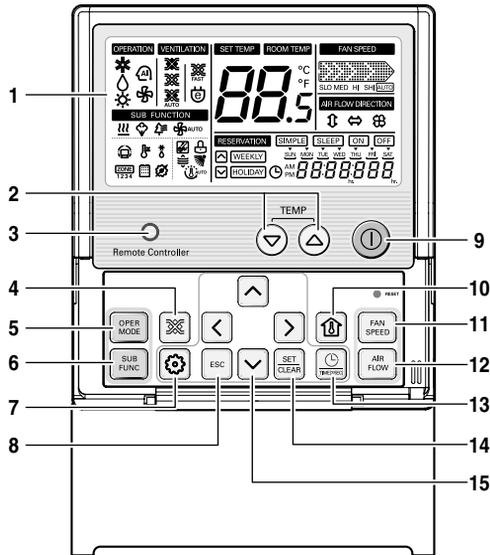
1. A exposição ao fluxo de ar directo durante um longo período de tempo pode ser prejudicial à sua saúde. Não exponha os ocupantes, animais ou plantas ao fluxo de ar directo durante longos períodos de tempo.
2. Devido à possibilidade de falhas de oxigénio, ventile a divisão quando utilizar juntamente com fogões ou outros dispositivos de aquecimento.
3. Não use este ar condicionado para fins especiais não especificados (por ex., para preservar dispositivos de precisão, alimentos, animais, plantas e objectos de arte).Essa utilização pode danificar os itens.

Limpeza e manutenção

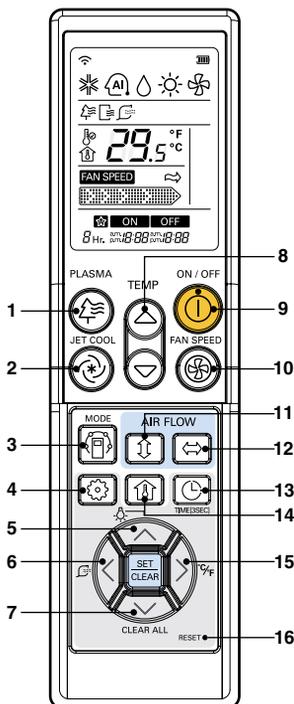
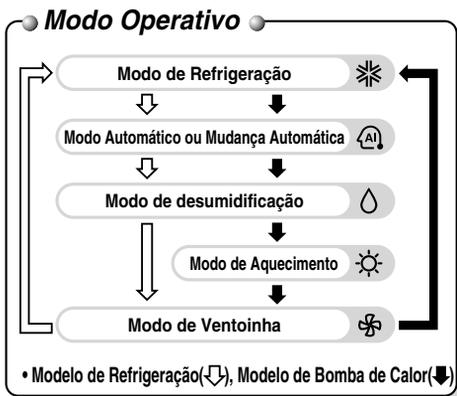
1. Não toque nas peças metálicas da unidade ao remover o filtro. Podem ocorrer danos ao tocar em extremidades de metal afiadas.
2. Não use água para limpar o interior do ar condicionado. A exposição à água pode destruir o isolamento, causando possíveis choques eléctricos.
3. Ao limpar a unidade, primeiro certifique-se de que a corrente e o disjuntor estão desligados. A ventoinha roda a uma velocidade muito elevada durante a operação. Existe a possibilidade de lesões, se a corrente da unidade for acidentalmente activada ao limpar partes interiores da unidade.

Para reparações e manutenção, contacte o seu representante de assistência autorizado.

Instruções de utilização

Nome e funções do controlo remoto com fio (Opcional)

• Controlo remoto com fio: PQRCUSA0

1. **Ecrã de indicação de funcionamento**
2. **Botão de definição da temperatura**
3. **Controlo remoto sem fios Receptor**
   - Alguns tipos de produtos não podem receber sinais sem fios.
4. **Botão de ventilação**
5. **Botão de Selecção do modo de operação**
6. **Botão Subfunção**
7. **Botão de definição da função**
8. **Botão Sair**
9. **Botão Ligar/Desligar**
10. **Botão da temperatura ambiente**
11. **Botão de velocidade da ventoinha**
12. **Botão de fluxo de ar**
13. **Botão de Reserva/ Definição da Hora**
14. **Botão Definir/Cancelar**
15. **Para cima, Para baixo, Esquerda, Direita**

Nome e funções do controlo remoto com fios (Opcional)

PQWRCDF0 (Bomba de calor)
PQWRHDF0 (Refrigeração apenas)

1. **Botão Plasma (opcional)**
   Utilizado para iniciar ou parar a função de purificação por plasma.
2. **Botão Jet Cool**
   A refrigeração rápida opera uma velocidade super-rápida da ventoinha.
3. **Botão de Selecção do modo de operação**
   Utilizado para seleccionar o modo de operação.
4. **Botão de definição da função**
   Utilizado para definir ou cancelar a Auto clean ou a Smart clean.
5. **Botão de luminosidade LCD (opcional)**
   Utilizado para ajustar a luminosidade do LCD
6. **Botão Smart clean (opcional)**
   Utilizado para iniciar ou parar a Smart clean.
7. **Botão Limpar**
   Utilizar para cancelar todas as temporizações.
8. **Botão de definição da temperatura ambiente**
   Utilizados para seleccionar a temperatura ambiente.
9. **Botão ON/OFF**
   Utilizado para ligar/desligar a unidade.
10. **Selector de velocidade da ventoinha interna**
    Utilizado para seleccionar a velocidade da ventoinha em quatro passos: baixa, média, alta e Caos.
11. **Botão Balanço Automático**
    Utilizado para parar ou começar o movimento das persianas e para definir a direcção de fluxo de ar para cima/baixo.
12. **Botão de controlo da direcção de fluxo de ar horizontal (opcional)**
    Utilizado para definir a direcção de fluxo de ar horizontal pretendida.
13. **Botão de definição de temporizador e hora**
    Utilizado para acertar a hora de iniciar e parar a operação.
14. **Botão de verificação da temperatura ambiente**
    Utilizado para verificar a temperatura ambiente.
15. **Botão de alternância °C/°F**
    Utilizado para alternar a leitura da temperatura de Celsius para Fahrenheit.
16. **Botão Reset**
    Utilizado para reiniciar o controlo remoto.

Manutenção e Assistência

Antes de efectuar qualquer manutenção, desligue a alimentação eléctrica do sistema.

Unidade Interna

Grade, Caixa e Controlo Remoto

❏ Desligue a unidade antes de a limpar.
Limpe a unidade com um pano macio e seco. Não use lixívia ou abrasivos.

NOTA

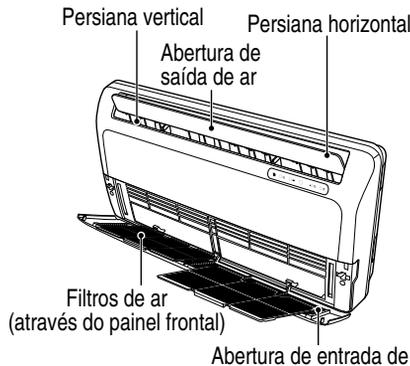
: A corrente eléctrica deve ser desligada antes de limpar a unidade interna.

❏ Nunca use o seguinte:

- Água a temperatura superior a 40 °C. Pode causar deformação e/ou descoloração.
- Substâncias voláteis. Podem danificar as superfícies do ar condicionado.

FILTROS DE AR

Os filtros de ar atrás da grelha frontal devem ser verificados e limpos uma vez a cada 2 semanas ou com mais frequência, se necessário.

1. Levante o painel de acesso frontal e puxe a patilha do filtro ligeiramente para a frente para remover o filtro.
2. Limpe o filtro com um aspirador ou água morna saponificada.
   - Se estiver muito sujo, lave com uma solução de detergente em água morna.
   - Se for utilizada água quente (40°C ou mais), pode ficar deformado.
3. Depois de lavar com água, deixe secar bem à sombra.
4. Volte a instalar o filtro de ar.

Se não pretender utilizar o ar condicionado durante um longo período de tempo

Se não pretender utilizar durante um longo período de tempo.

1. Accione o ar condicionado no modo de circulação de ar durante 2 a 3 horas.

   • Tal secará as partes internas.

2. Desligue o disjuntor de circuito.

 CUIDADO

Desligue o disjuntor de circuito se o ar condicionado não for utilizado durante um longo período de tempo.
A sujidade pode acumular-se e causar um incêndio.

Quando pretender utilizar novamente o ar condicionado.

■ **Verifique se as entradas e as saídas de ar das unidades interna/externa não estão bloqueadas.**

Informações Úteis

Os filtros de ar e a sua conta de electricidade.
Se os filtros de ar ficarem obstruídos com pó, a capacidade de refrigeração é reduzida e 6% da electricidade utilizada para accionar o ar condicionador será desperdiçada.

Conselhos de Utilização

Não arrefeça demasiado a divisão.

Não é bom para a sua saúde e desperdiça electricidade.

Limpe regularmente o filtro de ar.

Um filtro de ar obstruído reduz o fluxo de ar, e diminui os efeitos de refrigeração e desumidificação. Limpe, pelo menos, uma vez a cada duas semanas.

Mantenha as persianas ou cortinas fechadas.

Não deixe entrar luz solar directa na divisão quando o ar condicionado estiver em funcionamento.

Ventile ocasionalmente a divisão.

Como as janelas são mantidas fechadas, é uma boa ideia abri-las e ventilar a divisão regularmente.

Certifique-se de que as portas e as janelas estão bem fechadas.

Evite abrir as portas e as janelas tanto quanto possível para manter o ar fresco na divisão.

Antes de contactar a assistência…

Conselhos para Resolução de Problemas! Poupe tempo e dinheiro!

Verifique os seguintes pontos antes de solicitar uma reparação ou assistência....
Se o problema persistir, por favor contacte o seu revendedor.

PORTUGUESE

O ar condicionado não funciona.	A divisão apresenta um odor peculiar.	Parece que a condensação está a derramar do ar condicionado.	O ar condicionado não funciona durante 3 minutos quando é reiniciado.
• Enganou-se ao programar a temporização? • O fusível queimou ou o disjuntor de circuito foi activado?	• Verifique se é libertado um odor a humidade das paredes, da alcatifa, dos móveis ou de objectos húmidos existentes na divisão.	• A condensação ocorre quando o fluxo de ar do ar condicionado arrefece o ar quente da divisão.	• Trata-se da protecção do mecanismo. • Aguarde cerca de três minutos até a operação começar.
Não refrigera nem aquece com eficácia.	**O ar condicionado funciona de forma ruidosa.**	**É escutado um som de estalido.**	**O visor do controlo remoto aparece apagado ou pouco visível.**
• O filtro de ar está sujo? Ver instruções de limpeza do filtro de ar. • A divisão estava muito quente quando o ar condicionado foi ligado. for it to cool down. Aguarde algum tempo até arrefecer. • A temperatura foi definida incorrectamente? • As aberturas de entrada e saída de ar da unidade interna estão obstruídas?	• Para um ruído semelhante a água a fluir. -Trata-se do som do refrigerante a fluir no interior da unidade de ar condicionado. • Para um ruído semelhante a ar comprimido libertado para a atmosfera. -Trata-se do som da água de desumidificação a ser processada no interior da unidade de ar condicionado.	• Este som é gerado pela expansão/contracção do painel frontal, etc., devido a mudanças de temperatura. **A lâmpada de aviso do filtro (LED) está acesa.** • Depois de limpar o filtro, prima o botão Timer e o botão (◀) do controlo remoto com fios ao mesmo tempo durante 3 seg.	• As pilhas estão gastas? • As pilhas estão inseridas nas direcções opostas (+) e (-)?

NOTICE

RESISTÊNCIA À ÁGUA: O lado exterior deste aparelho é RESISTENTE À ÁGUA.
O lado interior não é resistente à água e não deve ser exposto a excesso de água.

P/No.: MFL42803010 Printed in Korea

After reading this manual, keep it in a place easily accessible to the user for future reference.